



## 封闭液 PBS/TBS, BSA

产品编号: 2014-1 封闭液 PBS BSA; 2014-2 封闭液 TBS BSA

本产品不用稀释直接使用, 用于 ELISA、蛋白印迹和免疫组化中封闭之用。也可用于稀释抗体, 做抗体稀释液使用时, 可根据需要添加 0.05%吐温-20。

### 规格

本产品包装规格为 100ml、500ml

### 运输、储存和有效期

常温运输(勿超过 30°C), 2~8°C 储存, 在有效期内使用。正常储存条件下自生产之日起有效期 2 年。

### 使用方法

酶标板的封闭:

1. 将包被抗原或抗体的酶标板吸除包被液。
2. 用洗涤液洗涤 1 次, 洗去未结合或结合弱的抗原或抗体。
3. 加入本品, 每孔加入量应稍大于包被量。
4. 室温或 37°C 孵育 30 分钟。
5. 如果包被的酶标板不马上使用, 可密封酶标板, 带着封闭液 2~8°C 储存 2 周内使用, 也可甩掉或吸除封闭液, 将酶标板孔朝下在干净的吸水纸上拍干水分, 真空干燥 2 小时, 或在干燥的环境中(建议相对湿度 $\leq$ 15%) 过夜, 加干燥剂密封于铝箔袋, 2~8°C 冷藏备用, 可稳定半年至三年。使用酶标板干燥稳定剂可进一步提高酶标板的稳定性。
6. 洗涤液洗涤后可进行下一步实验。
7. 本产品也可用于稀释抗体或标记物, 作为抗体稀释液使用时, 可根据需要添加 0.05% 吐温-20。

### 注意事项

- 本产品的基质溶液为 0.01M pH7.4 PBS 或 0.05M pH7.4 TBS, 含 1%BSA, 0.15M NaCl, 稳定剂。
- 根据免疫分析需要选择 PBS 和 TBS 系统, 如果使用碱性磷酸酶标记, 建议选择 TBS 系统。
- 本产品比脱脂奶粉封闭更适合生物素-亲和素系统
- 本产品经过过滤除菌, 并添加 0.05%ProClin300 作为防腐剂。